WIKIPEDIA

Ningchengopterus

Iz Wikipedije, slobodne enciklopedije

Ningchengopterus je rod pterosaura pterodaktiloida iz ranokredske Formacije Yixian u Kini. Poznat je iz jednog neodraslog primjerka, holotipa CYGB-0035, gotovo potpunog skeleta na kojem su također vidljivi meki dijelovi, kao što je letna membrana i malo krzna. Nomenklaturni tip je *N. liuae*. Naziv roda odnosi se na okrug Ningcheng u Unutrašnjoj Mongoliji; naziv vrste dat mu je u čast skupljača fosila, gđice Liu Jingyi.[1]

Ningchengopterus

Naučna klasifikacija

Carstvo:	Animalia
Koljeno:	Chordata
Razred:	Sauropsida
Red:	Pterosauria
Podred:	Pterodactyloidea
Rod:	***Ningchengopterus*** Lü J., 2009

Ovaj rod karakteriziraju lubanja koja je neznatno duža od ukupne dužine svih leđnih i krsnih pršljenova, 50 zuba (uključujući i gornju i donju vilicu), kratki pršljenovi sredine vrata, ramena kost i lopatica po dužini jednake kostima zapešća krila, lakatna i bedrena kost jednake dužine prvoj i trećoj falanzi krila. Sličan omjer falange krila 2 falangi krila 1 kod *Ningchengopterusa* i *Eosipterusa* ukazuje na to da je *Ningchengopterus* možda bio u bližem srodstvu sa pterosaurima iz porodice Ctenochasmatidae. Međutim, također bi mogao ukazivati na to da je kod nekih pterosaura postojao izometričan rast prve dvije falange krila.

Povezano

- Popis pterosaura
- Formacija Yixian

Izvori

1. Lü J. (2009). "A baby pterodactyloid pterosaur from the Yixian Formation of Ningcheng, Inner Mongolia, China". *Acta Geologica Sinica* **83** (1): 1–8. doi:10.1111/j.1755-6724.2009.00001.x (https://dx.doi.org/10.1111%2Fj.1755-6724.2009.00001.x).

Dobavljeno iz "https://sh.wikipedia.org/w/index.php?title=Ningchengopterus&oldid=40664991"

Ova stranica je zadnji put izmijenjena 17:21, 18 decembar 2016.

Tekst je dostupan pod Creative Commons Attribution/Share-Alike licencom; dodatni uslovi se mogu primijeniti. Za detalje pogledajte uslove korištenja.